

Systeme für Aquakultur,
Aquaristik, Labore und
zur Wasseraufbereitung

Systems for aqua culture,
sea water aquaria, labs and
water desalination and purification

Systèmes pour aquacultur,
aquariums eau de mer,
laboratoires et traitements d'eau



AquaCare GmbH & Co. KG
Am Wiesenbusch 11
D-45966 Gladbeck
Tel.: +49-2043-375758-0
Fax: +49-2043-375758-90
<http://www.aquacare.de>
e-mail: info@aquacare.de



TDS Stick

D

Das AquaCare TDS-Meter ist einsetzbar zur schnellen Kontrolle der Wasserqualität von z.B. Umkehrosmoseanlagen. Zum Messen nehmen Sie die Kappe vom Gerät, schalten das Gerät ein (Taste „ON/OFF“ drücken) und tauchen es in das zu messende Wasser max. 5 cm ein. Nach max. 45 Sekunden ist die Anzeige stabil und das Ergebnis kann abgelesen werden. Drücken Sie die „Hold“-Taste bleibt das

Ergebnis gespeichert, auch wenn Sie das Gerät wieder aus dem Wasser nehmen.

Liegt der Salzgehalt über 999 ppm (entspricht mg/l) schaltet die Anzeige auf den höheren Messbereich um (in der Anzeige erscheint („x10“). Multiplizieren Sie in diesem Fall das Ergebnis mit 10, um den Messwert zu erhalten.

Achtung! Das Gerät ist nicht wasserdicht und darf nicht vollständig untergetaucht werden. Das Gerät sollte weder bei Frost noch in der Sonne gelagert werden.

Garantie: Auf alle AquaCare-Produkte gewährt AquaCare eine Garantie von 24 Monaten. Davon ausgeschlossen sind Verschleißteile (Pumpenlager, etc.). Bei Schäden, die durch gewaltsame Einwirkungen hervorgerufen wurden, erlischt der Garantieanspruch.

Für Folgeschäden (z.B. Wasserschäden, Tierschäden) kann AquaCare® nicht haftbar gemacht werden. Voraussetzung für einen Garantieanspruch ist eine Kopie der datierten Kaufquittung.

Technische Daten siehe unten

GB

The AquaCare TDS meter is made for controlling the water quality very quickly, e.g. water of R.O. units. To measure remove protective cap, turn on the TDS meter (button “on/off”) and immerse the max. 5 cm into the water. After maximum 45 seconds the display is stable and you can read out the

value. Push the button “Hold” for storing the value.

If the salt concentration is above 999 ppm (equals mg/l) the display turns into the 2nd range – a”x10” is displayed. In this case read out the value and multiply it with 10.

Attention! Don not drop the meter into the water beyond the maximum immersion level. Do not store the TDS meter under very deep and high tem-

peratures. Protect it against direct sunlight.

Warranty: You have 24 months warranty on all AquaCare units excepts spare parts like pump bearings and rotors. You have no warranty if parts are broken by violent (for example totally closed water inlet).

Technical data see below

Technische Daten / Technical data

Bestellnummer	Order number	610-001
Messbereich in mg/l / ppm	Range in ppm / mg/l	0...999 / 1000...9990
Umrechnung ppm nach µS/cm, ca.	Conversion from ppm to µS/cm, ca.	× 1,29
Genauigkeit	Accuracy	5%
Maße in mm	Dimension in mm	140 × 23 × 15
Gewicht in g	Weight in g	32
Batterie	Battery	2 × 1,5 V